AMPLIFICATORE IN CLASSE D A 4 CANALI, 500W CON USCITE 4/8 OHM E 100V

La serie di amplificatori di potenza POWERZONE è progettata per fornire un'amplificazione audio potente affidabile e ad alte prestazioni.

Reference: POWERZONE504

POWERZONE amplificatore audio potente, affidabile e ad alte prestazioni

La serie di amplificatori di potenza POWERZONE è progettata per fornire un'amplificazione audio potente affidabile e ad alte prestazioni.

Punti di forza:

Tutti i canali forniscono carichi ad alta e bassa impedenza, il che significa che un amplificatore può sostituirne due e risparmiare sui costi e sui tempi di installazione.
La potenza totale viene condivisa automaticamente tra i canali di uscita: Un amplificatore PowerZone utilizza la potenza dove serve.
Fattore di forma ultracompatto: Significa che gli amplificatori PowerZone da ½ rack sono così piccoli e puliti da poter essere installati in spazi dove altri marchi non possono.
Consolida prodotti e marchi: Risparmia la seccatura di acquistare più amplificatori quando PowerZone può essere utilizzato su molti siti di installazione diversi.
Interruttori DIP facili da configurare: Consentono di eseguire la configurazione in loco secondo necessità e dispongono di un blocco di controllo del pannello frontale per impedire modifiche indesiderate alla configurazione.
Interfaccia GPIO: Consente di aggiungere un telecomando standard (potenziometro) al sistema.
Efficienza energetica ai vertici della categoria: Significa risparmio energetico quotidiano e basso costo di manutenzione a lungo termine.
Tecnologia di amplificazione UMAC™ Class-D di Pascal, con moduli di amplificazione U-PRO collaudati sul mercato e ultra affidabili.

Caratteristiche tecniche:

- Potenza totale del sistema: 500W
- Potenza @ 8 / 4 Ω: 4 x 125W
- Potenza @70 / 100V: 4 x 125W
- Consumo: 150W
- Dimensioni: 44.5 x 220 x 337mm
- Peso: 2.4Kg
- Circuito di uscita: UMAC™ Class D - full bandwidth PWM modulator with ultra-low distortion

- Tensione di uscita: 70 Vp / 140 Vpp (unloaded) / Bridged 140 Vp / 280 Vpp (unloaded)
- Signal To Noise-Ratio: > 106 dB (A-weighted, 20 Hz - 20 kHz, 8 Ω load)
- THD+N (tipico): < 0.05 % (20 Hz - 20 kHz, 8 Ω load, 3 dB below rated power)
- Risposta in frequenza: 20 Hz - 20 kHz (+0/-0.25 dB (8 Ω load, 3 dB below rated power)
- Circuito di protezione: Protezione da cortocircuito, protezione CC, protezione da sottotensione,protezione termica, protezione da sovraccarico
- Alimentazione: Alimentatore universale a commutazione di rete UREC™ con Power Factor Correction (PFC) e convertitore standby integrato
- Tensione operativa: Rete universale, 100-240V, 50-60Hz
- Consumo in standby: < 0.5 W (Energy Star & ErP 1275/2008/EC compliant)
- Accessori: 2 alette rack per installazione rack 19" standard, estensione da mezzo rack, supporti posteriori rack
- Power Ratings: 1% THD @ 120VAC and 230VAC

Vuoi maggiori informazioni in merito al nostro prodotto?

Contattaci subito!